# vertissements of gricoles uvergne

Bulletin technique N° 6 du 30/06/95 Sup.n° 2

MAIS

Pyrale: Intervenir entre le 8 et le 18 Juillet.

BETTERAVES

Maladies : Stratégies et produits.

### MAIS

Stades -5 à 10/11 feuilles. (Hétérogénéité).

# **PYRALE**

### Situation

- En cage d'élevage - MARMILHAT (63).

Début du vol le 16/6, mais intensification seulement depuis le 27/6.

- Piégeage sexuel

Premières captures dès le 19/6 à la FERTE-HAUTERIVE (03) et VERTAIZON (63), le 21/6 à POEZAT (03). Celles-ci deviennent plus nombreuses depuis le 26/6. Des captures sont aussi notées dans le CANTAL (Châtaigneraie).

- Suivi des pontes : Absentes au 29/6 à VERTAIZON (63).

# O Préconisation

La période optimale d'intervention "classique" se situera du 8 au 18

Juillet.

Intervenir dans cette fourchette sur l'ensemble des secteurs répertoriés (en hachuré) sur la carte publiée dans notre dernier bulletin.

Tenir compte aussi du stade du maïs (agir en priorité sur les plus

avancés).

Pour le choix de l'insecticide, consulter le dépliant SPV-AGPM.

L'emploi de microgranulés reste la meilleure méthode. Les pyréthrinoïdes liquides appliqués en fonction de la hauteur du maïs sont aussi efficaces contre la pyrale mais en détruisant la faune auxiliaire ils peuvent engendrer une pullulation des pucerons (Il faut donc bien surveiller ces parcelles jusqu'au brunissement des soies).

### **BETTERAVES**

# **MALADIES**

# O Situation en AUVERGNE:

La maladie principale la plus fréquente et très nuisible dans la zone betteravière d'Auvergne est la Cercosporiose. L'Oïdium étant aussi localement présent mais d'une virulence variable selon les années. La Rouille se développe peu et bien souvent tardivement. La Ramulariose est quasi absente.

Cercosporiose et (ou) Oïdium sont les 2 maladies importantes qui se développent durant l'été en général à partir du 20 Juillet.

Un contrôle sérieux de la Cercosporiose oblige à une première intervention bien positionnée donc à une très bonne surveillance des parcelles (il faut détecter les toutes premières taches de Cercosporiose). Une grande vigilance s'impose en cas d'irrigation.

La fiche jointe fait le point sur les maladies foliaires de la betterave :

- 3 stratégies possibles (la stratégie 2 étant la plus adaptée pour notre région).
  - Les produits de traitement.

### O Préconisation

Surveiller vos parcelles régulièrement.